Index of Claims	Application
	09/531,949
	Examiner
	Isaac M Wo

Applicant(s) No. KOMINEK ET AL. Art Unit 2162 00

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_					,		_									,	_			_
The leaf of the	Cla	aim	Г				Date	<u>е</u>]	Cla	aim	Ι			- [Date	<u>е</u>			_
S2			3/10/05											Ĭ									
3 \ 4 \ \ 1 \ 53 \ 54 \ 55 \ 56 \ 7 \ 1 \ 55 \ 56 \ 7 \ 8 \ \ 1 \ 10 \ 10 \ 11 \ 10 \ 11 \ 11 \ 12 \ 12 \ 13 \ 14 \ 14 \ 15 \ 16 \ 16 \ 17 \ 18 \ 18 \ 19 \ 10						<u> </u>						,				_							T
4 \(\) 5 \(\) 55 55 56 6 \(\) 56 57 58 57 58 59 10 10 \(\) 58 59 10 \(\) 60 60 61 62 63 64 61 62 63 64 63 63 64 65 66 66 66 66 66 66 66 67 77 78 68 69 </td <td></td> <td>2</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ι</td>		2												52									Ι
5	L				<u> </u>	L		<u> </u>	<u>L</u> .		_							L		<u>_</u>	L		L
Section Sect		4			┖	乚		<u> </u>		_	_							<u> </u>	<u> </u>	_		_	L
T		5		_	$oxed{oxed}$		_	L	<u> </u>	Щ	_			55	Ш				L		_	L	L
S	<u></u>				L			L	L.	L	<u> </u>								_		_	L	L
9	L			<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	L	ļ	┡	<u> </u>						_		_	_	_	<u> </u>	╀
10				\vdash	├-	 	⊢	<u> </u>			<u> </u>						_			_	_	⊢	╀
11	<u> </u>			-	├-	├-	-	⊢	H	⊢	⊢				_		<u> </u>			<u> </u>	_	├-	╀
12 v	-			-	-	╁	-	⊢		-	-				\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	⊢	╀
13	-			\vdash	-	-	-	┢			┢				<u> </u>		 	├		⊢	\vdash	⊢	╀
14	-			\vdash	 	\vdash	 	┢	-		-				H		┝		-	├	-	┢	╁
15	\vdash			-	├	├		\vdash	\vdash	\vdash		, 1			-		├	⊢		-	\vdash	┢	╁
16 \(\)	<u> </u>				\vdash	\vdash	 	\vdash		-	-				\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	┢╾	t
17	<u> </u>			\vdash		┢	 	t		\vdash	┢				\vdash		-	H	┢	┢╾	 	╁	t
18				\vdash	┢	\vdash	 	H	-	_	-			67			\vdash	H	-		├-	┢	t
19 \(\)				_	\vdash	\vdash		 	一	Ι	\vdash				\vdash		\vdash	1		┢	-	┢	t
To To To To To To To To		19				T		Г	一			1					\vdash			Г	 	┢	t
21 \(\)						\vdash											_				\vdash	Г	t
23					П	Ī	Г																T
24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98								Г			Ī			72							Π	Г	T
25														73								Г	T
26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99																							Γ
27						$oxed{oxed}$																	
28				_					L.								L		_	L_	<u> </u>		L
29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 84 35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>			<u> </u>	_				L.	_	_						L_	乚	_	匚	_		L
30					_	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>	<u> </u>											ļ	L
31 √ 81 32 √ 82 33 √ 83 34 √ 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 99	_			ļ	╙	┞	L		_	_	<u> </u>						<u> </u>	_	L	L	_	<u> </u>	Ļ
32 \land				├	 	⊢	┡	_	-		┝						<u> </u>			┡	⊢	┞	Ļ
33 1 83 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88				⊢	⊢	⊢	├	⊢	⊢	⊢	 -	*					├-	-	-	-	├	⊢	╀
34 √ 84 35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—			├	H	╁	┝	-			┞				Н		<u> </u>	├	-	-	⊢	⊢	╀
35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				├─	⊢	┢	⊢	-	-	<u> </u>	├		-		Н		\vdash	-	-	 		├	╀
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				┝	┢	۲.	 	-	 	H	├-		-		Н			\vdash	┢	\vdash	\vdash	⊢	╁
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	—		 '	┝	┢	┢		├一	-	-	┢					_	\vdash	├	⊢	├─	-	⊢	╁
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				┢╌	\vdash	H	-	-	-		H		-		Н		\vdash	_	Н	├	┝	\vdash	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	一	一	 	\vdash		\vdash	┢		<u> </u>			-	\vdash			\vdash	-	┢	t
40				_			_			<u> </u>	 				H		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	_	Г				1			i			H		_	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	┢	t
42 43 44 45 46 47 48 49			Г				Г			<u> </u>				91							┢	H	T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42																				Г	T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43					L							93			Г		Γ			Г	T
46						\Box								94									Γ
47				_	_	匚	_	<u> </u>	匚														Ĺ
48 98 99 99	<u></u>	46		L	<u> </u>	L	_	<u>L</u>	_	igsqcup	\Box			96							L.		Ĺ
49 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				Ш		L	L	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>		L
	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_		oxdot			98	Ш		_		_	╙	_	⊢	Ļ
		49	 	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>			99	Ш			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ļ
	L	50	<u> </u>	L_		L.	<u> </u>	L	L	L		ľ		100	Ш		L	L.	L	<u> </u>	<u> </u>		Ĺ

CI	aim	m Date								
<u></u>	Original									
Final	Orig									
-	1	_	_				_		_	
<u> </u>	51 52	ऻ—	_	-	┡	-	-	\vdash	\vdash	_
<u> </u>	52	<u> </u>						<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
L	53		_	_			_			
-	54	1								
	55			П	Γ					
	56									
	57				Т					
	58	\vdash		\vdash	Н		\vdash	\vdash	-	_
-	59	├-	_	-	\vdash			\vdash	\vdash	_
	60	-	⊢	-				⊢	-	
-	60	-		\vdash	⊢	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	
-	61	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
_	62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.		 	_	 	
-	63		ļ	<u> </u>	L	L_		L		
	64				匚				L_	
<u> </u>	65				L		L			
Ŀ	66									
	67									
	68									
	69							Γ		
	70							П		
	71									
	72									
	73 74									
	74			L				L		
<u> </u>	75	L	_	_		_	_	_		
	76 77	<u> </u>	_	L.		L_	<u> </u>	ļ	L	
<u> </u>	77	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	78				Ш		_	_		_
	79	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	80		_	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>		
	81			L_		L	L_	L_		
<u> </u>	82	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.	\sqcup	L.	L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
<u> </u>	83	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$						
	84	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>		
	85		_							
	86	L	_	\Box	Ш	$oxedsymbol{oxed}$		_		
	87	L								
	88							Ĺ		
	89									
	90	L							oxdot	
	91	<u> </u>	<u> </u>	\perp	Ш			<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	
	92	<u> </u>	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	93			L	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>		<u> </u>		
<u> </u>	95	<u> </u>	_	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	96	<u> </u>	<u> </u>	H		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	97	\vdash		Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	
	98	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	-	H	H	\vdash	
-	99 100	-	\vdash		$\vdash\vdash$	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	
1	1 100			1						1

	1	_	_						ı	
Cla	aim					Date	=			
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103	L					L.		_	
	104	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	
	105	⊢		_		_	<u> </u>	<u> </u>	┡	
	105 106 107	⊢	_	⊢		H	┝		<u> </u>	-
	108	├	┢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	108 109	H	\vdash	-		Н	H	\vdash	\vdash	-
	110						_		\vdash	
	111									
	112									
	113							匚	匚	
	113 114 115	<u> </u>		Ĺ			L	L	L	Ш
	115	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	116 117	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	
	118		⊢	<u> </u>	-		├	┝	┝	
	110	├	\vdash	-	├	-	┝	┢	\vdash	
	119 120 121	 	┝		\vdash	\vdash		┝	┢	
	121		\vdash		H				H	
	122									
	122 123 124 125									
	124									
	125	<u> </u>								
	1 126	_	<u> </u>	<u> </u>	_					
	127 128 129	-	<u> </u>		H		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
_	120	┝	\vdash		⊢	-	⊢	┝	\vdash	Н
	130	┝	⊢	-	-	_	\vdash	\vdash	┝	
	130 131 132	H	\vdash	-					\vdash	
	132					_			Т	
	133 134									
	134									
	135	<u> </u>		_		L				
	136	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	137	 -	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	138 139	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	140	┝	\vdash	<u> </u>	┢	H	-	\vdash	-	\vdash
	141	\vdash	┢┈	\vdash	\vdash	H	-	 	 	H
	142	T	-	Т		H	\vdash	\vdash	Т	H
	143			L						
	144									
	145									
	146	<u> </u>	L	L		\Box	<u> </u>	_	L	Ш
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	H	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	Ш
	148		<u> </u>	_	\vdash					
\vdash	149 150	\vdash	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	100				L_	L_	Ц_	L	L	لــا